

En résumé, l'*E. sabulicola* Lange diffère de l'*E. Jacquinianum* Fisch. et Mey. par ses tiges plus étalées, abondamment visqueuses ; par ses feuilles à pétioles inégaux, à segments plus larges ; par ses pédoncules portant rarement plus de trois fleurs, à bractéole très longuement subulée ; par ses sépales prolongés en un acumen du double plus long ; par ses pétales toujours pâles, jamais purpurins ; par ses étamines jaunes et non noires ; par l'absence de pli concentrique au-dessous de la dépression de la valve. Enfin l'arête, qui ne mesure que 25 millimètres, n'a que 5-6 tours de spire, tandis qu'elle atteint 35 millimètres dans l'autre espèce et se tortille en 7-8 spires.

Quelques auteurs rapportent l'*E. tenuisectum* Grenier et Godron à l'*E. Jacquinianum*. Nous ne connaissons l'espèce française que par la description de la *Flore de France* (I, p. 311). Elle diffère de l'*E. Jacquinianum* qui est annuel par sa souche vivace, ses tiges visqueuses, ses feuilles trois fois pinnatiséquées, ses bractéoles obtuses et enfin par le bec du fruit qui atteint 40-45 millimètres.

SÉANCE DU 25 JUILLET 1890.

PRÉSIDENCE DE M. ROZE, PREMIER VICE-PRÉSIDENT.

M. Camus, vice-secrétaire, donne lecture du procès-verbal de la séance du 11 juillet, dont la rédaction est adoptée.

M. le Président proclame MEMBRE A VIE M. de Tchihatcheff, qui, d'après un avis transmis par M. le Trésorier, a rempli les conditions exigées par le Règlement pour l'obtention de ce titre.

M. le Président, par suite de la présentation faite dans la dernière séance, proclame membre de la Société :

M. GAUTIER (André), 3, rue de l'Air-Haut, à Alençon (Orne), présenté par MM. Malinvaud et Lignier.

M. le Secrétaire général donne lecture d'une lettre de M. J. Richard, qui remercie la Société de l'avoir admis au nombre de ses membres.

Dons faits à la Société :

Barla, *Champignons des Alpes-Maritimes*, fasc. 4.

Bescherelle, *Sur le Barbula ruralis*. — *Structure de la tige dans les Mousses*, — *Trois nouvelles espèces de Mousses de la Nouvelle-Calédonie*, — *Sur les Mousses des colonies françaises*, — *Florule bryologique de Mayotte*, — *Mousses nouvelles de l'Amérique australe*, — *Contribution à la flore bryologique du Tonkin* (2 brochures), — MISSION SCIENTIFIQUE AU CAP HORN : *Mousses* par Em. Bescherelle, *Hépatiques* par Bescherelle et C. Massalongo (total, 10 brochures).

Bescherelle et Massalongo. *Hepaticæ novæ americanæ australes*.

Boudier, *Des paraphyses, de leur rôle et de leurs rapports avec les autres éléments de l'hyménium*.

Brunaud, *Liste des Pyrénomycètes de la Charente-Inférieure*.

— *Liste des Hyménomycètes de la Charente-Inférieure*.

Debray, *Le Notommata Werneckii Ehrb., parasite des Vauchériées*.

— *Structure et développement des Chylocladia, Champia et Lomentaria*.

Drake del Castillo, *Illustrationes Floræ insularum maris Pacifici*, fasc. VI.

— *Remarques sur la flore de la Polynésie*.

Jacquemet, *Étude des Ipécacuanhas*.

Jullien-Crosnier, *Catalogue des plantes vasculaires du département du Loiret*.

Heckel, *Sur les fleurs souterraines de Linaria spuria et de Polygonum aviculare*.

— et Schlagdenhauffen, *Sur les deux variétés de Detarium senegalense Gmel. à fruit comestible et à fruit amer*.

— *Sur le Gärtnera vaginata Poir*.

Frère Héribaude-Joseph, *Éléments d'histoire naturelle* : BOTANIQUE.

Hue, *Les Pertusaria de la flore française*.

Husnot, *Muscologia gallica*, 9^e livraison.

Le Grand, *Extrait du carnet d'excursions d'un botaniste en Berry*, 1889.

Lloyd, *Flore de l'ouest de la France, Herborisations de 1887 à 1890*.

Magnin, *Les botanistes lyonnais : Notices sur Nicodème et Dejean*.

— *Sur la Castration parasitaire de l'Anémone ranunculoides par l'Æcidium leucospermum*.

Ménier, *Sur deux nouvelles Lépiotes*.

Mer, *Recherches sur le traitement des sapinières vosgiennes*.

Mer, *Particularités de végétation des Hypoderma nervisequum et macrosporum*, etc.

— *Moyen d'activer l'allongement des jeunes Sapins.*

Pierre, *Flore forestière de la Cochinchine*, fasc. 14 et 15.

Piette, *Analyse de la France préhistorique de M. Cartailhac.*

Barbey, *Lydie, Lycie, Carie.*

Lange, *Erindringer fra den botaniske Forenings Historie 1880-1890.*

Reinsch, *Die Süßwasseralgen flora von Süd-Georgien.*

— *Zur Meeres Algen flora von Süd-Georgien.*

— *Eine neue Vaucheria.*

— *Species et genera nova Algarum ex insula Georgia australi.*

— *Familie Polyedriearum Monographia.*

De Tchihatcheff, *Études de géographie et d'histoire naturelle.*

Willey, *A synopsis of the genus Arthonia.*

Annales du Bureau central météorologique de France, année 1888, tomes II et III.

Académie des Sciences et Belles-Lettres d'Angers, séance de rentrée du 22 novembre 1888 : Discours.

Revue scientifique du Bourbonnais et du centre de la France, deux numéros.

Le Botaniste, publié sous la direction de M. Dangeard, 1^{re} série et 1^{er} fasc. de la 2^e série.

Bulletin de la Société académique de Laon, 1890.

Schriften der Physikalisch Ökonomischen Gesellschaft zu Königsberg, 1889.

Bulletin international de l'Académie des sciences de Cracovie, deux numéros.

Observatorio de Mexico. — Boletín mensual.

Memorias de la Sociedad científica « Antonio Alzate ».

M. Camus, vice-secrétaire, donne lecture de la communication suivante :

PRÉTENDUE VALEUR SPÉCIFIQUE DU *QUERCUS FASTIGIATA* Lamk;
par **M. D. CLOS.**

En 1783, Lamarck décrivant les Chênes dans le premier volume du *Dictionnaire botanique de l'Encyclopédie*, p. 725 et suiv., comprend sous la rubrique : *Espèces moins connues ou variétés dont on ignore l'espèce primordiale*, entre autres, le *Quercus fastigiata* Hort. reg.,